



## FWD-40LX2F

Ecran LCD W-XGA de 40 pouces (HD Ready) Conçu pour les grandes opérations d'affichage dynamique dans les espaces publics.

### Capter l'attention du public avec des images de très grande qualité



Le FWD40LX2 a été spécialement conçu pour les grandes opérations d'affichage dynamique dans les espaces publics. Avec son incroyable qualité d'image, la solidité de son châssis et l'élégance de son design, le FWD40LX2 est le support idéal d'affichage dynamique dans les espaces publics. Il peut être utilisé comme Point d'Informations, pour l'affichage des horaires dans les aéroports et les gares, ou comme panneau de PLV numérique pour la promotion de produits sur les points de vente.

Avec un angle de visualisation de 178 degrés, un rapport de contraste étonnant de 1300:1 et une très haute luminosité de 500 cd/m2, il ne passera pas inaperçu aux yeux des passants.

Cet écran est pleinement compatible avec notre carte d'Affichage Dynamique BKM-FW50, qui s'insère parfaitement dans le slot, offrant ainsi une solution tout-en-un, dépourvue du câblage encombrant normalement nécessaire pour connecter un périphérique de lecture externe.

### Caractéristiques

#### Une très grande précision dans le réglage des couleurs

Cette nouvelle fonction, introduite avec la gamme LX2, permet de régler indépendamment chaque couleur

(Rouge, Vert, Bleu et Jaune) de façon précise, comme vous le souhaitez. C'est très utile par exemple pour ressortir les teintes de l'image avec le logo de votre entreprise ou de votre marque.

#### Amplificateur audio intégré et haut-parleurs en option

Pour les applications de PLV numérique, le FWD-40LX2 est équipé d'un amplificateur audio garantissant un son puissant d'une grande clarté avec modes Surround, Bass, Treble et Balance. Le jeu de haut-parleurs en option SSSP40FW offre une qualité audio remarquable (intégrant la technologie BBE et SRSWOW) et son design est assorti à l'écran. Fabriqué sous licence de BBE Sound, Inc.

#### Durée de vie du panneau de 60000 heures

Durée de vie du panneau de 60000 heures

#### Picture-and-Picture (PaP)

PaP allows you to watch two input sources at the same time with the two sources displayed side by side. As a new feature of the LX2 range, three patterns are available; equal image size and a choice of making the left or right image larger.

#### Configuration multi-écrans avec nouvelle option "Window"

Pour afficher un mur d'images, il suffit de sélectionner l'option configuration mur d'images (2x2 / 3x3 / 4x4) et de sélectionner la position de l'écran dans la grille. Rien de plus facile ! De plus, vous pouvez maintenant choisir entre l'option "Tile", qui divise simplement l'image pour s'adapter à votre format de grille, ou l'option "Window" qui supprime les parties de l'image qui seraient obscurcies par le contour de l'écran, créant ainsi l'impression de regarder à travers une fenêtre !

### Verrouillage du panneau de commande

Désactive le panneau de commande (y compris le bouton marche/arrêt) pour empêcher la modification des paramètres d'affichage par des personnes non autorisées. L'accès à cette fonction se fait par la télécommande fournie (RM-980) et le menu écran.

### Menu spécial pour les hôtels

Les commandes spéciales pour les hôtels, telles que la limitation du volume, sont disponibles via un menu dédié qui est accessible uniquement via une fonction de commande spéciale.

### Minuterie Marche/Arrêt

La mise sous/hors tension peut aussi bien être programmée (hh:mm) pour tous les jours de la semaine ainsi que pour une seule journée.

### Alarme d'auto-diagnostic

Pour garantir une maintenance ponctuelle, une alerte d'auto-diagnostic peut être envoyée via le port RS232C ou via le menu.

### Fonction mémoire d'enregistrement des paramètres.

La fonction mémoire permet de créer et d'enregistrer jusqu'à 20 configurations personnalisées, via le menu écran qui permet un réglage précis des extraits de signaux. Cette fonction s'ajoute aux réglages intégrés des signaux PC, vidéo et TVHD classiques.

## Avantages

### Des images et des couleurs brillantes qui attirent l'œil

L'alliance du contraste remarquable de 13 000:1, de la luminosité très élevée (450cd/m<sup>2</sup>) et du panneau de verre au revêtement antireflet permet d'obtenir des images d'une clarté et d'une précision exceptionnelles.

### Le HD Ready : un investissement sûr pour demain

La résolution native WXGA (1366 x 768) et la capacité d'affichage de 16,77 milliards de couleurs garantissent

toute la précision des images Haute Définition. De plus, la technologie exclusive de traitement du signal SONY permet d'obtenir le meilleur rendu, et ce, quelle que soit la source, de la définition standard des téléviseurs PAL à la vidéo PC UXGA. Il est aussi possible de choisir entre les modes d'affichage portrait ou paysage.

### Design élégant et fonctionnel

Renforcez votre communication avec le design exclusif de Sony, qui allie esthétique et fonctionnalité. Les câbles AV et PC sont discrètement dissimulés. Le boîtier de l'écran est revêtu d'une pellicule acrylique transparente qui le protège des chocs inévitables. Le moindre détail a son importance, vous pouvez même choisir d'illuminer ou pas le logo Sony qui est intégré.

### Evolutif

Les écrans de la série LX2 sont fournis avec une carte standard BKM-FW10 pour la prise en charge des signaux vidéo composite, S-Vidéo et audio, mais vous pouvez ajouter d'autres cartes Sony pour adapter spécifiquement votre écran plasma à vos besoins : gestion de réseau, affichage dynamique et cartes d'entrées A/V supplémentaires.

### Une configuration simplifiée

Nul besoin de connecter un PC ou un lecteur DVD. Avec la carte pour affichage dynamique d'entrée de gamme BKM-FW50, qui s'insère très simplement dans le slot prévu à cet effet, vous pouvez lancer la lecture de vos contenus à partir d'une carte Compact Flash. C'est la solution idéale pour les applications de petite à moyenne envergure. Veuillez visiter la page de notre produit BKM-FW50 pour plus d'informations. Commande de l'écran à distance;

### Commande de l'écran à distance

La carte BKM-FW32 vous permet de commander l'écran FWD40LX2 à distance via le réseau IP, où que vous soyez. Elle vous permet, entre autres, d'allumer/d'éteindre l'écran, de changer les entrées ou encore de régler le volume. Vous pouvez même configurer une adresse e-mail, à laquelle un message d'alerte peut être envoyé en cas de problème. Il est également possible, toujours à distance, d'obtenir un rapport de diagnostic - indiquant l'emplacement de l'écran - afin de savoir exactement de quel problème il s'agit.

## Spécifications techniques

Taille de l'écran

40"

Taille de l'écran	40"
Résolution maximale	1366 x 768 pixels
Luminance	500 cd/m2
Contraste (en faible éclairage)	1300:1
Angle de visualisation (H/V)	178°/178°
Taille des pixels (HxV)	0,648 x 0,648 mm
Couleurs (millions)	16,77
Zone d'affichage (HxV)	885 x 498 mm
Durée de vie du panneau (heures)	60 000

### Supplied Accessories

Feineinstellung der Farben wie nie zuvor	
Piles	
Télécommande	RM-FW001
Support de câble	4
BNC - Adaptateur de conversion BNC/ RCA	Adaptateur de conversion
Câble vidéo composante	
Manuel d'installation	
Câble d'alimentation	

### Connecteurs d'entrée

PC	HD15, HDMI (x 2)
Vidéo	Video/S video, HDMI (x 2)
Audio	RCA (D/G) x2
Commande	RS232C/Control-S

### Connecteurs de sortie

Vidéo	Video/S video
Haut-parleur	D/G
Audio	RCA x2 (L/R)
Commande	Control-S

### Frequenz (H/V)

Fréquence (H/V)	15-110 kHz/48-120 Hz (analogique)
-----------------	-----------------------------------

### Entrée PC

Signal vidéo	NTSC/PAL/SECAM/NTSC4.43/PAL-M/ PAL60/PAL-N
--------------	--

### Sortie audio

Sortie audio	2x7 W (SRS WOW/BBE DIGITAL*3)
--------------	-------------------------------

### Alimentation

Alimentation requise	100 V- 240 V AC, 50/60 Hz
Consommation	200 W (type)

### Dimensions (L x H x P) (mm)

Version métallisée (X)	994 x 597 x 125
Version non métallisée (F)	988 x 591 x 125

### Panneau

Version métallisée (X)	Environ 26 Kg
Version non métallisée (F)	Environ 25 kg

### Slots optionnels

Slots optionnels	2
------------------	---

### Option d'affichage

Picture and Picture (PAP)	3 modes d'affichage
Configuration multi-écrans	Oui

